是ニ由テ抱朴子ノ原文ヲ參考スルコトノ緊要ナルヲ感ジタレバ光緒乙酉版抱朴子ト比較スルニ去ニ大魁ニ數丈、皆有細根如白髮ノ七字ハ本文中ニ存シ時珍ノ濫造ニ非ザルコトヲ知レリ、但尺ガ丈トナリ居ル然レドモ髮字以下ハ以相連生高山深谷之上、其所生左右無草、得ニ其大塊ニ末ニ服之ニ盡、則得ニ千歲ニ服ニ其細者一枚ニ百歲、可ニ以分ニ他人ニ也、懷ニ其大根ニ卽隱形、欲レ見則左轉而出レ之、云云トアリテ大ニ相違セリ因テ按ズルニ雖ニ相須ニ而實不ニ相連ニ、但以レ氣相屬爾、云云ハ蘇頌ノ說ニシテ抱朴子ノ所說ニ非ザルコトヲ知ルベシ或ハ又抱朴子ノ異本ニハ前記ノ如キ文字アルモノアルカ精覈ナル調査ヲ要スト雖モ此場合兎ニ角抱朴子ハ游子ガ白髮ノ如キ者ニヨリ連結セルヲ目擊シタリト理解セザル可ラズ是大ニ注目スベキ事實ニシテ古人モ相當此物ノ生態ニ就キ研究ヲ重ネタルヲ想見シ得ラルノデアル

此物ノ生態ニハ頗ル奇異ナル關係アルモノデ尋常一樣ノ觀察ニテハ其眞相ヲ理解スルコト能ハザルモノデアル、天麻ハ寄生植物デ其根部ノ大塊ハ楢茸ノ根狀菌絲束ニヨリ養ハルヽモノデ楢茸ノ菌絲束ハ更ニ立木ノ根株ニ寄生スルモノデアルハ植物ノ複雜ナル寄生現象デアッテ精細ナル觀察ニ由ルニ非ザレバ知リ難キ事デアル、併シ是迄ハ今日普通學者ノ觀察スル所デアルガ天麻ノ子體ガ細線ニヨリ連結セラルヽヲ觀察記述セシハ嘆稱スベキ事實ナリト謂ハザルヲ得ズ、何トナレバ植物學ノ研究旺ンナル今日ニアリテモ楢茸ノ菌絲ノ端ニ天麻ノ子體アルヲ觀察記述セルハ東京帝大農學部草野俊助博士ノ創見ト看認セラレ居ル有樣デアル故デアル、由テ溫故知新ノ一端トシテ之ヲ記スト云フ、抱朴子ノ著者葛洪ハ支那東晉時代ノ學者ニシテ西曆第四世紀初葉ノ人ナリ今ヨリ約千六百年前ニ當レリ

○海藻標品ノ鑑定ニ就テ述ベル

理學博士　岡村金太郎

本紙前號第七卷第八號ニ蕾軒生ノ植物標本鑑定ノ態度ト云フ一文ガアッタガ自分ニモ少シ言ヒタイ事ガアル、一體腊葉標品ヲ送リ越シテ之レガ鑑定ヲ求メルノハ攻學心ノ爲メト思ヘバコソ多少ノ暇ヲ費シテモ返事ヲスルノデアルカラ返事ヲ受取ッタラ禮狀ノ一本位ハヨコスノガ當然デアルガ、ソウ云フ人モナイデハナク又禮狀ヲ貰ハヌカラト云ッテ別ニドウ思フ譯デモナイガ中ニハ一言ノ挨拶モナイモノガアリ甚シキハ催促スルノガアル、夫モ禮ヲ盡シテノ注意的催促ナラ我慢モ出來ルガ中ニハ貸シタモノデモアル樣ニヤッテ來ル手合ガアルニ至ッテハ沙汰ノ限リト言ハネバナラヌ

他ノ人ハドウカ知ラヌガ自分ハ標品ヲ鑑定シテ進ズルノハ自己ノ知ル所ヲ弘ク知ラシメ一人デモ多ク海藻ノ知識ヲ得テ貰フト云フ處ニ立脚シテ居ルガ又人ニ教ヘルノハ自カラ學バンガ爲メデモアル、夫故假令一枚シカナイ標品デアッテ返シテ貰ヒ度イト云フノデモ其標品ガ自分ノ研究ニ必要ナラ或ハ全部若クハ一部ヲ切取ッテ返ス事モアル、先方ノ人ニハ夫ガ貴重ナモノダト分明シテ居ルノデハナイカラ甲ノ代リニ乙デアッテモ同ジ事デアルノデアルカラ夫デ然ルベシト思ッテモ居ルシ又斯ノ如キハ當然ノ報酬ト心得テモ居ル、夫故原則トシテハ同一標品ヲ二通リ作ッテ其一ニ付シタ番號ニ依テ返事ヲスルコトニシテ居ル、之ハ一々忙シイ身體デ小包ヲ作ッテ返濟スル勞ヲ煩ク爲メデアル

而シテ各種ノ海藻ガ皆現ニ種名ノ明ニナッタモノ許リナラ之ガ鑑定モ大シタ勞力モ要セヌガ他ノ植物ハイザ知ラズ海藻ハナカ〳〵外見許リデハ徃々誤謬ヲ生ズルモノデアルノデ一々「セクション」ヲ作ッテ構造ヲ調ベナクテハ分ラヌモノガ少ナクナイ、夫ニハ腊葉ガ完全シテ居レバ之ヲ研究スルニモ容易デアルガ徃々ニシテ腊葉ノ標品デハナクテ壓シツブシノ標品デアルノガアル、布目ガ硬ク海藻ヘ着イテ海藻ノ體ハ組織ガコワレ折角之ハ面白イモノダト思フモノガ何トモ仕樣ノナイ樣ニナッテ來ルノガアル、又中ニハ組織ガ柔クテ一且乾カスト例ヘ少シノ壓力ヲ加ヘズトモ原形ニ復セヌモノモアル、ソウ云フモノハ「アルコール」カ飽和食鹽水ニ多量ノ

(動物ノ場合ヨリ)「フォルマリン」ヲ加ヘタ液浸ケノモノガ必要デアル、其注意ノナイ爲メ折角ノ面白イ標品モアタラ役ニ立タヌモノニナルコトハ全ク殘念デアル然シ夫ハ其人ニ夫丈ケノ知識ガナイノデアルカラ致方モナイガ誠ニ惜イ事デアル、夫ト云フモ自ラ組織ヲ調ベテ研究シタ經驗ノアル人ナラ氣ノ付ク事デアルガ大抵ノ人ハ學名ヲ付ケテ貰ヘバ夫ナリケリデ何モ研究セヌカラ又今度ノ次ニ同ジ種品ヲ送ッテ來ルノデ蕾軒生ヲシテ「マッチ」ノ「レッテル」ヲ集メル輩ダト罵ラシメル所以デアル

其處デ私ノ處ヘ海藻ノ標品ヲ送ッテ來ル人ニ注意スルガ海藻ヲ紙ニ付ケルノハ紙ニ貼リ付ケル爲メデハナク其種類ガ自分ノ糊デ紙ニ着クカ着カヌカノ性質ヲ知ル爲メト一ニハ形ヲ見ル便利ノ爲メニ斯クスルコトデアッテ夫ニ壓力ガ少ナキニ過ギルト縮ンデ皺ニナルカラ夫ヲ防グタメニ相當ノ壓ヲ加ヘルダケデ足ルノデアル、然シ繪葉書ヲ作ル心持チデヤタラニ重イ壓力ヲ加ヘテ滿足スル手合ヒハ學問ノ爲メノ標品ヲ作ルノデハナイノデ夫ハ別問題デアル

夫ニハ質ノ硬イ太イモノト質ノ軟イモノトヲ一緒ニ壓スルコトハ避ケネバナラヌ、質ノ硬イモノハ少シ位重イ石デ恰モ有花植物ノ腊葉ヲ作ル格ノ重イ石ヲ載セテモ能イガ大體ノ海藻ニハ碁石ノ碁笥ニ一杯ノモノ三ツカ四ツ位ノ重サデ充分デアル或ハ洋書ノ少シ重イ位ノモノ一冊位デモ澤山デアル、ソシテ柔イモノハ柔カイモノ同士ヲ別ニスルガヨク中ニハ何モ壓ヲ加ヘズトモ吸濕紙丈ノ重サデモ充分デアルモノモアル、又粘質ノ强イモノハ紙ノ上ヘ其マヽ置イテ蔭干ニシテ少シモ壓ヲ加ヘナイ樣ニスルコトガ必要デアル左モナイト布ト海藻ト臺紙ト一緒ニ離レナクナル

自分ハ前ニモ言ッタ樣ニ自分ノ研究材料ヲ得ル爲メニ所謂死馬ヲ千金ニ購ナフ式ニ標品ノ鑑定ヲスルノデアルト思ハレテ滿足デアルカラ私ニ送ル人ハ私ニハドレモコレモ知レテ居ラヌモノト思ッテ丁寧ニ標品ヲ作ッテ充分組織ノ痛マヌ樣ナモノヲ送ッテ研究サシテヤルト云フ心持チデ送ッテ頂キタイ、私ガ何デモ知ッテ居ルト思

フカラ何トモ見當ノ付カヌ樣ナ大變ナ標品（トハ言フ能ハザルモ）ヲ送ッテ來ルノデアラフト思フ、送ッテ來ル人ハコンナモノハツマラヌモノダラフト思フト云フ事ハ能ク聞ク事デアルガツマルカツマラヌカガ分ル位ナラ送ッテ來ル必要ハナイト云フ理屈デアルカラドレモ是モ皆新種デ定メシ面白イ研究資料トシテ送ルノダト思フテ完全ナモノヲ送ル樣心懸ケテ下サルコトヲ希望スル次第デアル

○植物妖怪漫話

久內清孝

あけびノ花

あけび屬ノ花ハ無花瓣デ萼丈ノモノガ多ク然モ何レモ偏性花デアルコトハ周知以上ノ事實デアル、シカシコレハ表向キノ場合デアッテ一歩裏ヘ廻ッテ見ルト稀デハアルガ瓣片ガ出現シテ居ルノモアル、其事ニ就テハ既ニごえふあけびノ場合ニツキ牧野先生ガ指摘サレタ樣ニ記憶スル然シテコノ瓣片ノ發現ガ確實ニナッタ場合即チ何レノ雌雄花モ有瓣ニナッタモノヲ東京近郊ノ石神井デ得ラレタ中井博士ハ之ヲ一ツノ特徴ト考ヘテ其レニ Akebia pentaphylla Makino var. diplochlamys Nakai ノ新變種名トほながあけびノ新和名トヲ與ヘテ其圖說ヲ新撰植物圖編第四編ノ第六集ニ揭ゲテ居ル

然ルニ余ハ本年（昭和六）あけびノ雄花ニハ何等異狀ヲ認メザルモ雌花ニ完全ニ瓣片ガ出現シ更ニ雌蘂ノ外ニ雄蘂マデ出來テ居ルモノヲ採ッタ、ツマリ雌花ガ有瓣ノ兩全花ニナッタモノヲ得タノデアル、シカモ其ナリ方ハ決シテ「インチキ」デナク立派ニ出來上ッテ居ルノデアル、其標本ハ後日ノ爲余之ヲ藏シテ居ル

【牧野曰フ】久內君ノ此ニ述ベラレタヤウナ普通ノあけびノ兩被花ノモノヲ私モ亦今カラズット以前ニ武州石神井ノ三寶池ノ畔デ採リ其標本ガ私ノ Herbarium ノ中ニ存スル、之レハ普通ノあけびニ出來タモノ故私ハ